FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CITRONELA GEL

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

1.1.- Nombre comercial del producto: **CITRONELA GEL**

1.2.- Uso del producto: Ambientador.

1.3.- Identificación de la empresa:
PRODUCTOS FLOWER, S.A.
Polígono Industrial La Canaleta s/n
25300 **TÁRREGA** (Lleida)
Teléfono: 973 50 01 88 --- Fax: 973 31 23 51
e-mail: laboratorio@productosflower.com

1.4.- Teléfono de emergencias: **973 50 01 88 en horario de oficinas**

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.- Efectos adversos para la salud humana:

ATENCION

Frases H:
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases P:
P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P103: Leer la etiqueta antes del uso.
P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P273: Evitar su liberación al medio ambiente.
P301 + P312: EN CASO DE INGESTION: llamar a un centro de información toxicológica o a un médico si se encuentra mal.
P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con agua y jabón abundantes.
P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

2.2.- Otros peligros para la salud humana: si el producto se ve sometido a un fuerte calentamiento o se ve involucrado en un incendio puede descomponerse emitiendo humos tóxicos.
El producto es muy deslizante, por lo que se debe tener en cuenta en caso de derrames accidentales.

2.3.- Efectos adversos para el medio ambiente:
Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia considerada peligrosa	Número CAS	Número EINECS	Clasificación	Contenido
Citronela	106-22-9	203-375-0	H315, H317	<2%
Esencia de limón	8008-56-8	84929-31-7	H226, H304, H315, H317, H412	<1%

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1.- Medidas generales: retirar a la persona de la zona contaminada. Quitar la ropa manchada o sucia. Trasladar al intoxicado a un hospital y solicitar ayuda médica, mostrando la etiqueta del producto. No dejar solo al intoxicado en ningún caso.

4.2.- En caso de inhalación: sacar la persona de la zona contaminada y procurar aire limpio y fresco.

4.3.- En caso de contacto con la piel: lavar las zonas de contacto con agua abundante y jabón, sin frotar. En caso de persistir la irritación acudir al médico.

4.4.- En caso de contacto con los ojos: lavar los ojos con agua abundante al menos durante 15 minutos; no olvidar retirar las lentillas. Solicitar atención médica si persisten molestias o irritación.

4.5.- En caso de ingestión: No inducir el vómito. Enjuagar la boca con agua. Solicitar asistencia médica de inmediato y trasladar a un centro hospitalario.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto no inflamable. **En caso de incendio llamar inmediatamente a los bomberos**. No respirar los humos.

Medios de extinción: agua pulverizada, polvos químicos, espumas.

Medios de extinción que no deben usarse: ---

Medidas o Situaciones especiales: aplicar agua fría a los recipientes expuestos al fuego. No verter los agentes de extinción contaminados en alcantarillas, cursos de agua o en el suelo. Si estos vertidos alcanzan cursos de agua o desagües, contactar inmediatamente las autoridades competentes.
Se debe tener en cuenta que el producto tal cual se presenta puede resultar muy deslizante.

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: guantes y trajes resistentes al calor. Aparato de respiración autónoma.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales: el personal debe utilizar ropa de protección adecuada, botas y guantes de goma impermeables, gafas de seguridad.

Precauciones para la protección del medio ambiente: evitar que el producto penetre en el ambiente, especialmente en suelo y cursos de agua. Evitar que alcance desagües, alcantarillado. Si el producto alcanza cursos de agua, alcantarillas o desagües, contactar inmediatamente con las autoridades competentes.

Métodos de limpieza: recoger con palas y colocar en recipientes debidamente identificados para su posterior eliminación o reciclaje.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

7.1.- Manipulación: utilizar ropa y calzado adecuados, guantes, protección ocular y respiratoria. Manipular en zonas bien ventiladas.
Después de su manipulación, guardar las mínimas normas de higiene personal. No comer, beber ni furmar durante su manipulación.

7.2.- Almacenaje: el local o zona de almacenamiento debe estar seco y bien ventilado, evitando en lo posible variaciones extremas de temperaturas.

7.3.- Usos específicos: ---

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1- Valores límite de exposición: No establecidos

8.2.- Controles de exposición

8.2.1.1.- Controles de exposición profesional

8.2.1.2.- Protección Respiratoria: Manipular en zonas bien ventiladas. Utilizar máscaras de protección respiratoria.

8.2.1.3.- Protección cutánea. Manos: Utilizar guantes impermeables

8.2.1.4.- Protección de los ojos: Gafas de protección ocular contra salpicaduras y vapores

8.2.1.5.- Protección cutánea. Resto del cuerpo: Traje y calzado impermeable.

8.2.2.1.- Controles de exposición del medio ambiente: ---

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS

Aspecto:	Líquido gelatinoso, amarillo y olor a limón
Densidad:	1.00 g/ml
Viscosidad:	60.000-80.000 mPa/sg
pH:	7

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Almacenado y manipulado en condiciones normales, en un lugar limpio, fresco y seco, el producto se muestra muy estable.

10.1.- Condiciones a evitar: agentes oxidantes, altas temperaturas, exposición a directa a la luz solar.

10.2.- Materiales a evitar: ---

10.3.- Productos de descomposición peligrosos: la descomposición térmica ocasionada, por ejemplo, por un incendio puede provocar emanaciones o humos tóxicos.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Exposición por inhalación:	
Contacto con la piel:	
Contacto con los ojos:	
Ingestión:	
Efectos de una exposición de corta duración:	---
Efectos de una exposición prolongada o continuada:	---

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1.- Ecotoxicidad: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

12.2.- Movilidad: ---

12.3.- Persistencia y degradabilidad: ---

12.4.- Potencial de bioacumulación:

12.5.- Otros efectos nocivos: ---

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminación del producto (excedentes o residuos): incineración en instalaciones debidamente autorizadas.

Eliminación de recipientes vacíos o contaminados: incineración en las mismas condiciones que los residuos.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

No regulado para el transporte

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

RD 255/2003, Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de Preparados peligrosos
RD 363/1995, Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de Sustancias peligrosas

16. OTRAS INFORMACIONES

Frases H y P adjudicadas a este producto:

Frases H:

H226: Líquidos y vapores inflamables.
H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315: Provoca irritación cutánea.
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases P:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P103: Leer la etiqueta antes del uso.
P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P273: Evitar su liberación al medio ambiente.
P301 + P312: EN CASO DE INGESTION: llamar a un centro de información toxicológica o a un médico si se encuentra mal.
P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con agua y jabón abundantes.
P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad se da de buena fe y es la más correcta de la que se dispone según nuestros conocimientos hasta la fecha de su publicación. No implica la aceptación de compromiso alguno o responsabilidad legal por las consecuencias de su utilización o su mala utilización en cualquier circunstancia.
La información suministrada está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga y no debe ser considerada como una especificación de